

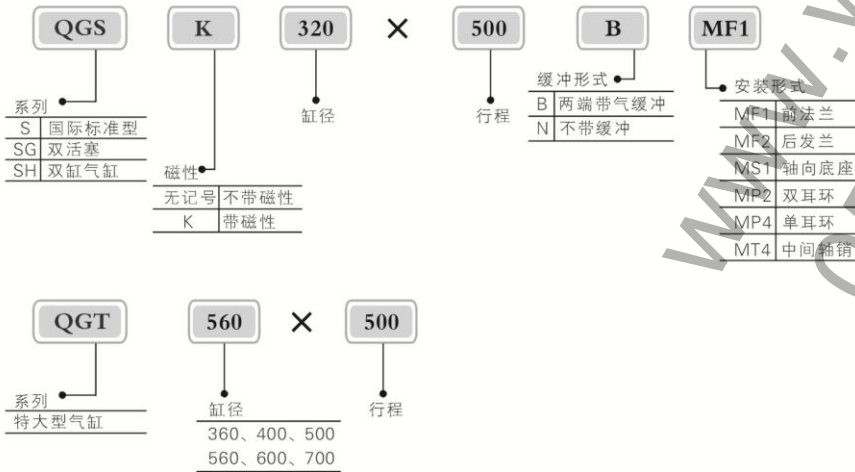
特 点

- 1、QGS系列气缸在结构要素和尺寸、安装形式和尺寸方面都符合ISO国际标准，具有工作可靠、耐久性好、起动力小、密封性好、运动平稳、造型美观、互动性强的特点，属更新换代的气缸系列产品。
- 2、本产品通过在活塞上安装聚四氟乙烯支承环，使活塞运动时密封件能保持均匀密封，达到降低磨损，延长使用寿命的效果。缓冲装置采用国外新型结构，可起单向阀的作用，使气缸结构更加紧凑、合理。
- 3、在φ32~125缸径范围内，可根据用户需要，安装磁控行程开关，实现气缸自动往返运动。

规 范

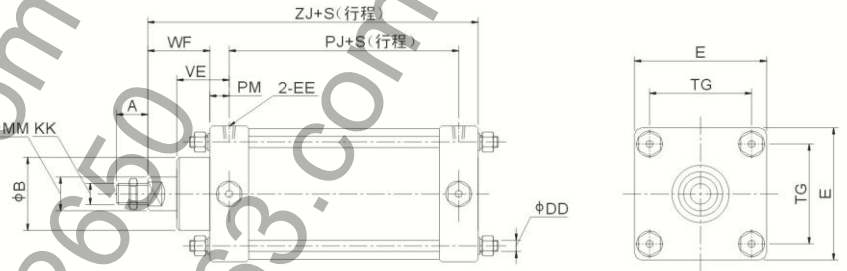
系 列	QGS
工 作 介 质	经过净化并有油雾的压缩空气
工 作 压 力 范 围	32-100: 0.15-1MPa 125-320: 0.1-1MPa
耐 压	1.5MPa
工 作 温 度 范 围	-5~60℃
活 塞 运 动 速 度 范 围	50-500mm/s
开 关 工 作 电 压 和 电 流	AC24-250V<2A DC24-110V<2A

表 示 方 法



外 形 尺 寸

● QGS系列气缸基本型



● QGS标准

型号规格	A	P	DD	E	EE	KK	MM	PJ	PM	TG	VE	WF	ZJ	缓冲行程
φ32	22	28	M6	50	PT1/8	M10×1.25	12	74	11	35	18	26	122	/
φ40	24	32	M6	55	PT1/4	M12×1.25	16	78	12.5	40	23	30	133	15
φ50	32	36	M6	62	PT1/4	M16×1.5	20	81	12.5	47	25	35	141	15
φ63	32	36	M10	78	PT3/8	M16×1.5	20	95	15	58	25	35	160	20
φ80	40	45	M10	95	PT3/8	M20×1.5	25	98	15	72	30	46	174	20
φ100	40	50	M10	115	PT1/2	M20×1.5	25	103	17.5	88	35	51	189	20
φ125	54	60	M12	140	PT1/2	M27×2	32	122	21	108	44	61	225	20
φ160	72	70	M16	180	PT3/4	M36×2	45	131	22.5	136	52	82	258	20
φ200	72	70	M16	220	PT3/4	M36×2	45	144	23	166	59	90	280	25
φ250	84	84	M20	272	PT1	M42×2	50	152	24	206	63	105	305	25
φ320	96	100	M24	340	Pt1	M48×2	63	172	24	260	74	120	340	25

● QGT标准

规格型号	A	B	DD	E	EE	KK	MM	PJ	PM	TG	VE	WF	ZJ
360	70	105	24	400	G1*	M48*2	63	186	30	325	75	121	367
400	70	125	30	430	G1*	M56*2	80	180	40	350	83	140	400
500	90	130	30	540	G1*	M72*2	90	225	42	450	85	145	455
560	90	130	30	605	G1 1/2*	M72*2	90	231	42	480	85	135	460
600	100	150	36	645	G1 1/2*	M80*3	100	240	42	500	85	135	460
700	100	180	36	750	G1 1/2*	M100*4	125	240	45	580	85	135	465